

**GAMBARAN PENGETAHUAN TERHADAP KEPATUHAN MINUM
OBAT PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS JIWAN
KABUPATEN MADIUN**

Karya Tulis Ilmiah

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat
Ahli Madya Farmasi**



Disusun oleh :

Komariyatin

NIM : 32317422

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN
2020**

**GAMBARAN PENGETAHUAN TERHADAP KEPATUHAN MINUM
OBAT PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS JIWAN
KABUPATEN MADIUN**

Karya Tulis Ilmiah

**Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh predikat
Ahli Madya Farmasi**



Disusun oleh :

Komariyatin

NIM : 32317422

**PRODI FARMASI DIPLOMA TIGA
PROGRAM STUDI DI LUAR KAMPUS UTAMA
FAKULTAS VOKASI
UNIVERSITAS KATOLIK WIDYA MANDALA SURABAYA
MADIUN
2020**

HALAMAN PENGESAHAN

GAMBARAN PENGETAHUAN TERHADAP KEPATUHAN MINUM OBAT PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS JIWAN KABUPATEN MADIUN

Disusun oleh :

Komariyatin

NIM : 32317422

Telah disetujui Dosen Pembimbing

Pada tanggal : ... 30 APR 2020

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Pada tanggal : ... 18 MAY 2020

Pembimbing,



Angga Rahabistara Sumadji, M.Si.
NIK. 3108088719

Mengetahui,

Dekan Fakultas Vokasi,


Benedicta D. Muljani, S.Sos., M.AB.
NIK. 411.99.0018

Ketua Program Studi,


Erlien Dwi Cahyani M. Farm., Apt.
NIK. 3211048713

GAMBARAN PENGETAHUAN TERHADAP KEPATUHAN MINUM
OBAT PASIEN TUBERKULOSIS PARU DI PUSKESMAS JIWAN
KABUPATEN MADIUN


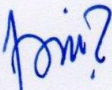

Laporan Penelitian Karya Tulis Ilmiah

Disusun oleh :

Komariyatin

NIM : 32317422

Tim Penguji

Nama	Tanda Tangan
1. Drs. Leo Eladisa Ganjari, M.Si. NIK. 3125076402	1. 
2. Dra. Ch. Endang Purwaningsih, M.Si. NIK. 3121036798	2. 
3. Angga Rahabistara Sumadji, M.Si. NIK. 3108088711	3. 

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Karya Tulis Ilmiah

Dinyatakan telah memenuhi syarat

Pada tanggal : 18 MAY 2020

Mengetahui,
Ketua Program Studi Farmasi Diploma Tiga


Erlien Dwi Cahyani M, Farm., Apt.
NIK. 3211048715

**PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH DAN
PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH**

Demi perkembangan ilmu pengetahuan, saya sebagai mahasiswa Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun:

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Komariyatin

NIM : 32317422

Judul KTI : Gambaran Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien
Tuberkulosis Paru di Puskesmas Jiwan Kabupaten Madiun

Menyatakan bahwa karya tulis ilmiah ini adalah ASLI karya tulis saya. Apabila terbukti karya ini merupakan *plagiarism*, saya bersedia menerima sanksi yang akan diberikan oleh Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya. Saya menyetujui pula bahwa karya tulis ini dipublikasikan/ditampilkan di internet atau media lain (*digital library* Perpustakaan Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya) untuk kepentingan akademik sebatas sesuai dengan Undang-undang Hak Cipta.

Demikian pernyataan keaslian dan persetujuan publikasi karya ilmiah ini saya buat dengan sebenarnya.

Madiun, 29 Juni 2020

Yang menyatakan,



(Komariyatin)

MOTTO

“SUCCESS CONSISTS OF GOING FROM FAILURE TO FAILURE
WITHOUT LOSS OF ENTHUSIASM”

“Kesuksesan adalah kemampuan beralih dari suatu kegagalan ke kegagalan yang
lain tanpa kehilangan keinginan untuk berhasil”

-Winston Churchill

PERSEMBAHAN

Dengan segala kerendahan hati saya ucapkan terimakasih pada semua pihak atas terselesaikannya Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Jiwan Kabupaten Madiun”. Tanpa mengurangi rasa hormat, saya persembahkan Karya Tulis Ilmiah ini untuk :

1. Keluarga saya terutama kedua orang tua yaitu Bapak Sukarno dan Almarhumah Ibu Muji Rahayu yang telah merawat, mendidik, mendukung dan tak hentinya mendoakan saya selama ini.
2. Anak saya Alandika Widhi Wicaksono yang selalu menjadi penyemangatku.
3. Teman-teman Apotek Yuwana Madiun yang telah mendukung dan memahami keadaan saya selama kuliah.
4. Bapak Angga Rahabistara Sumadji, M.Si.
5. Bapak Antonius Budiawan, M.Farm., Apt.

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas semua limpahan dan karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Pengetahuan Terhadap Kepatuhan Minum Obat Pasien Tuberkulosis Paru di Puskesmas Jiwan Kabupaten Madiun”.

Penyusunan proposal Karya Tulis Ilmiah ini dilaksanakan untuk memenuhi salah satu syarat kelulusan dalam jenjang pendidikan perkuliahan Diploma Tiga Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (Kampus Kota Madiun).

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada semua pihak yang telah berkenan membantu pada tahap penyusunan hingga terselesaikannya proposal karya tulis ilmiah ini, khususnya kepada :

1. Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Keluarga tercinta yang selalu mendukung dan memberikan motivasi dalam melaksanakan penelitian dan penyusunan Karya Tulis Ilmiah.
3. Ibu Benedicta D. Muljani, S.Sos., M.AB. selaku Dekan Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya.
4. Ibu Erlien Dwi Cahyani, M.Farm., Apt. selaku Ketua Prodi D3 Farmasi Program Studi Di Luar Kampus Utama Fakultas Vokasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya (Kampus Kota Madiun).
5. Bapak Angga Rahabistara Sumadji, M.Si. selaku pembimbing yang telah membimbing dan mengarahkan dengan penuh ketelitian.

6. Bapak Antonius Budiawan, M.Farm.,Apt. yang telah mendukung dalam menyusun Karya Tulis Ilmiah ini.
7. Ibu dr. Wahyu Purnamasari selaku Kepala Puskesmas Jiwan Kabupaten Madiun.
8. Teman-teman mahasiswa D3 Farmasi Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya Kampus Kota Madiun.
9. Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu persatu dalam membantu proses penyusunan Karya Tulis Ilmiah.

Penulis menyadari bahwa Karya Tulis Ilmiah ini masih banyak memiliki kekurangan, baik dari segi kualitas maupun kuantitas dari bahan penelitian yang dipaparkan. Semua ini didasari dari keterbatasan yang dimiliki penulis.

Oleh karena itu, penulis membutuhkan kritik dan saran dari segenap pembaca yang bersifat membangun untuk lebih meningkatkan kualitas di keesokan hari. Harapan penulis semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat memberikan manfaat kepada pembaca, khususnya di bidang kefarmasian

Madiun, Juni 2020

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN DAN PERSETUJUAN PUBLIKASI...	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
ABSTRAK.....	xiii
ABSTRACT.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Tuberkulosis	5
1. Definisi Tuberkulosis	5
2. Etiologi Tuberkulosis	5
3. Patofisiologi Tuberkulosis	5
4. Pengobatan Tuberkulosis	6
B. Puskesmas	8
C. Pengetahuan	9
D. Kepatuhan	11
E. Hubungan Tingkat Pengetahuan dengan Pengobatan	13
F. Kerangka Berpikir Penelitian.....	14
BAB III METODE PENELITIAN.....	15
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	15
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	15
C. Populasi dan Sampel	15
D. Variabel dan Definisi Operasional	16
E. Instrumen Penelitian.....	17
F. Uji Validitas dan Reliabilitas	18
G. Cara Pengumpulan Data.....	19
H. Pengolahan dan Analisis Data.....	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
A. Gambaran Lokasi Penelitian	22
B. Karakteristik Pasien TB di Puskesmas Jiwan Kabupaten Madiun.....	23
1. Karakteristik Umur Responden	23
2. Karakteristik Jenis Kelamin Responden	24
3. Karakteristik Status Perkawinan Responden	25

4. Karakteristik Pendidikan Terakhir Responden	26
5. Karakteristik Pekerjaan Responden	27
6. Pengetahuan Responden.....	29
7. Kepatuhan Minum Obat Responden.....	32
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	35
A. Kesimpulan	35
B. Saran.....	35
DAFTAR PUSTAKA	37
LAMPIRAN.....	38

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Penggolongan Obat Anti Tuberkulosis (OAT)	8
Tabel 2. Karakteristik Umur Responden.....	23
Tabel 3. Karakteristik Jenis Kelamin Responden	24
Tabel 4. Karakteristik Status Perkawinan Responden	25
Tabel 5. Karakteristik Pendidikan Terakhir Responden	26
Tabel 6. Karakteristik Pekerjaan Responden	28
Tabel 7. Pengetahuan Responden	29
Tabel 8. Kepatuhan Minum Obat Responden	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Bagan Kerangka Berpikir.....	14
Gambar 2. Diagram Karakteristik Umur Responden.....	23
Gambar 3. Diagram Karakteristik Jenis Kelamin Responden	24
Gambar 4. Diagram Karakteristik Status Perkawinan Responden.....	26
Gambar 5. Diagram Karakteristik Pendidikan Terakhir Responden	27
Gambar 6. Diagram Karakteristik Pekerjaan Responden.....	28
Gambar 7. Diagram Pengetahuan Responden.....	30
Gambar 8. Diagram Kepatuhan Minum Obat Responden	32

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 2. Persetujuan Ikuti Penelitian
- Lampiran 3. Kuisisioner Pengetahuan Pasien Tuberkulosis
- Lampiran 4. Panduan Wawancara
- Lampiran 5. Contoh Hasil Pengisian Kuesioner dan Wawancara
- Lampiran 6. Surat Perizinan Penelitian
- Lampiran 7. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas
- Lampiran 8. Hasil Persentase Tingkat Pengetahuan Responden
- Lampiran 9. Hasil Wawancara Kepatuhan Minum Obat Responden
- Lampiran 10. Gambaran Pengetahuan dan Kepatuhan Minum Obat Responden

ABSTRAK

Tuberkulosis (TB) merupakan penyakit infeksi menular yang disebabkan oleh bakteri *mycobacterium tuberculosis*. Dampak yang akan terjadi jika penderita berhenti minum obat adalah munculnya bakteri tuberkulosis yang resisten terhadap obat, jika resisten terhadap obat terus terjadi dan bakteri terus menyebar, maka pengendalian dengan obat tuberkulosis akan semakin sulit dilaksanakan dan dapat meningkatkan angka kematian yang disebabkan oleh penyakit tuberkulosis. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran tingkat pengetahuan terhadap kepatuhan minum obat pada pasien tuberkulosis paru di Puskesmas Jiwan Kabupaten Madiun. Jenis penelitian ini adalah penelitian deskriptif dengan pendekatan *cross sectional*. Metode penelitian menggunakan *total sampling* yaitu seluruh pasien tuberkulosis yang berobat di Puskesmas Jiwan Kabupaten Madiun dengan jumlah 17 responden. Pengumpulan data menggunakan kuesioner dan analisis data menggunakan univariat. Dari hasil penelitian diperoleh bahwa gambaran pengetahuan responden sebagian besar baik sebanyak 64,7% dan kepatuhan minum Obat Anti Tuberkulosis (OAT) responden sebagian besar patuh sebanyak 88,2%.

Kata kunci : Gambaran pengetahuan, kepatuhan, tuberkulosis.

ABSTRACT

Tuberculosis (TB) is a contagious infectious disease caused by the bacterium *mycobacterium tuberculosis*. The impact that will occur if the patient stops taking medicine is the emergence of medicine resistant tuberculosis bacteria, If medicine resistance continues to occur and the bacteria continues to spread, then control with tuberculosis drugs will be increasingly difficult to implement and can increase mortality rates caused by tuberculosis. This study aims to determine the level of knowledge of medication adherence in pulmonary tuberculosis patients at the Jiwan Health Center in Madiun District. This type of research is a descriptive study with *cross sectional* approach. The research method uses *total sampling* that is all tuberculosis patients who seek treatment at the Jiwan Health Center in Madiun Regency with a total of 17 respondents. Data collection using questionnaires and data analysis using univariate. From the results of the study it was found that the majority of the respondents' knowledge was good as much as 64.7% and adherence to taking *Obat Anti Tuberkulosis (OAT)* of the respondents was mostly obedient as much as 88.2%.

Keywords : Knowledge description, compliance, tuberculosis.